Index of Claims

Applicat	ion/Control	No
-----------------	-------------	----

10/707,065 Examiner Applicant(s)/Patent under Reexamination
COOLBAUGH ET AL.

Art Unit

Samuel A. Gebremariam

2811

√ Rejected
= Allowed

-	(Through numeral) Cancelled

Restricted

Non-Elected
I Interference

A	Appeal
0	Objected

							J			<u> </u>	_
Cla	im	Γ				Date					1:
Final	Original	1118105									
		~		_	_				_	_	
\vdash	2	×	-	-		<u> </u>	-		\vdash		ŀ
-	3	11	\vdash	\vdash	H		H				1
-	4	Ħ		\vdash			T	\vdash	\vdash	T	ŀ
	5	Ħ			_						ŀ
	6	П		Г					Г		1
	7	П				Г	Г		Γ	Γ	ŀ
	1 2 3 4 5 6 7 8	\prod]
	9	\perp									ŀ
	10	Ш						<u>.</u>			ŀ
	11	Ш		_	_	<u> </u>	_		_	_	ŀ
	12	Ш	_	_	<u> </u>		<u> </u>	_	_	<u> </u>	ŀ
	13	#	<u> </u>	<u> </u>	-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	ŀ
<u> </u>	10 11 12 13 14 15 16	H-		_			-	<u> </u>		-	ŀ
	16	Н	\vdash	\vdash	ŀ						
	17	H	\vdash	\vdash	┢	-	\vdash	┝	\vdash	\vdash	l
	18	H	H	_	┢		_		\vdash		
	18 19	V	-	_	-	_	_		_	\vdash	l
	20	Ĭ			\vdash	Н			\vdash	\vdash	١
	21					-			_	_	
	22	П								Г	1
	21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33										
	24										
	25	L		L		ᆫ			<u> </u>		ŀ
	26	L	_			Щ			<u> </u>		l
	27	<u> </u>		_	<u> </u>				<u> </u>		ŀ
	28			\vdash		\vdash			_	<u> </u>	l
	29		_	-	_	-			-		l
-	31		_			-			\vdash		ŀ
<u> </u>	32	\vdash		H	├-	\vdash	_	_	\vdash	\vdash	ŀ
-	33	\vdash		_	-		\vdash		-	\vdash	ŀ
	34	П		П	Г	Т	П		Г	Т	
	34 35	П		Г							1
	36			Ĺ							
	37										ŀ
igsqcup	38								L.		
	39				_				_		
	40	_			<u> </u>	_			L	_	
	41	┡	L	_	<u> </u>	\vdash			<u> </u>	_	l
	42 43	⊢	\vdash	\vdash	<u> </u>	⊢	<u> </u>	<u> </u>	 	 -	
\vdash	43	\vdash	-	-	-	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	⊢	1
 	45	-	\vdash	<u> </u>	├	-	-	<u> </u>	\vdash	 	
-	46	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	H	-		-	<u> </u>	ŀ
	47	H		\vdash	\vdash		\vdash		-		
—	48	T		\vdash		┢	Н	<u> </u>	\vdash	\vdash	
	49	T	Т	\vdash	Т	\vdash		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	1
	50	T		Г	\vdash	\Box	_		Г		

Claim		Г				Date	е			-	1	
		1										
	Final	Original										ŀ
	造	į					l					
		0		1								ŀ
		51										l
		52										ŀ
		53]:
		54										ŀ
		55										Ŀ
		51 52 53 54 55 56 57		L	<u> </u>		L	L				ŀ
		57			<u> </u>					<u> </u>		ŀ
		58 59			L_					L		Ŀ
1		59			_				_	<u> </u>		ŀ
		60		_			$oxed{oxed}$		_		<u> </u>	
1		61	ļ	_	\vdash	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	:
1		62	\vdash	\vdash			\vdash	\vdash		├	<u> </u>	1
		64	-	<u> </u>	\vdash	<u> </u>		\vdash	<u> </u>	\vdash	\vdash	1
		63 64 65	Н-	H	 	├	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	 	-	ŀ
-		66		\vdash	\vdash	<u> </u>	\vdash	\vdash	-	-	├─	ŀ
1		66 67		-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	_	\vdash	\vdash	
1		68		_		-			_		-	ŀ
1		68 69	_	_	-	\vdash			_		├	
		70			\vdash						-	ŀ
1		71			\vdash						\vdash	
		72			-	_		_	_		 	
1		71 72 73									\vdash	
1		74				_				_	_	
		74 75										ŀ
1		76 77										
1		77										
		78										
		79 80										
		80										
1		81										
		82 83									L	
1		83									_	ŀ
		84 85							_			
1		85									_	l
1		86					_		\vdash		ļ	
1		87			Щ		<u> </u>	-	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	
1		88 89			Н			\vdash	-	ļ	-	
1					Н		\vdash	\vdash	\vdash	_	\vdash	
		90 91		-			\vdash		\vdash		\vdash	
					\vdash		\vdash		Н	 	\vdash	
1	-	92 93		—	\vdash	-	\vdash		\vdash	 	\vdash	
1		94		_	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	 	\vdash	ŀ
1		95		-	H	H			Н	 	\vdash	
1		96				-	\vdash	-		\vdash	\vdash	
1		97				_	\vdash				\vdash	
1		98	—		\vdash	\vdash	\vdash	_	т	\vdash	 	
1		99			П	_				<u> </u>	\vdash	
		99 100							_	\vdash	\vdash	
·l					ш.				Щ.		L	1

Te E E E E E E E E E		Cla	aim Date									
101					П	T	Г			Π	Г	П
101		_	al			l	1					l
101		na	ji		İ	l						
101		ίĽ	ij			l		l				
103	킈		0			l		ŀ				
103	1		404	-	-	├-	├	-	⊢	H	⊢	Н
103			101				<u> </u>		ļ			_
103	ી		102					L	L_			
104	ा		103									
106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149			104				Г					
106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149	ી		105		-			-	\vdash	\vdash	_	Н
107			103	_	_	_	┝	├-		-		
109			106		L		L	_				
109			107				L	L				Ш
109			108									
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	ं		109					Г				
111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148			110	_	-		-	\vdash			┢	Н
112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148			110	_	_	├-	├	⊢	├	\vdash	⊢	Н
113	ી		111		\vdash	—	_	L	$ldsymbol{ldsymbol{eta}}$	Ш	\vdash	ш
113	::		112		L	L	L				L	
114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	ી		113									
115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	1		114			Г				П	Г	Н
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147	::}		115		\vdash	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	$\vdash \vdash$
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148			115		<u> </u>	├	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н
118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149	ી		116		<u> </u>	ļ	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ.
118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149			117								l .	
119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149	ं		118									
120	ऻ		119									
122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	ŀ		120		┝	_	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		Н
122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148			120	_	-		⊢	-	_	-	-	Н
123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 143 144 145 146 147 148			121		<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>		\perp	Ш
123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 143 144 145 146 147 148			122		L							Ш
125			123							1	i	
125			124									
128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	1		125		\vdash		_	_				Н
128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147	H	_	120	_	\vdash	\vdash		\vdash	-	\vdash	\vdash	Н
128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147			120		<u> </u>	H		_		\vdash		Ш
128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147			127		<u> </u>			_				Ш
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	ી		128									
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	ं		129		Г	I						
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148			130		_							
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	ी		121	_	-	\vdash		-	-	-	-	Н
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	⊹∤		101		\vdash			\vdash	_	\vdash	\vdash	Н
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	ી		132		<u> </u>	 	L.	\vdash	Ш		Ш	\sqcup
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	ા		133		<u> </u>	Ш		Ш				Ш
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	ं[134		_]						7
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	ऻ		135		Г			П			П	П
138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	1		136	_	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash	_	\vdash	Н
138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	: 1		400		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	$\vdash\vdash$
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148			13/		<u> — </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	Щ	Ш
140 141 142 143 144 145 146 147 148	ી		138		<u> </u>	<u> </u>	Ш	L_	oxdot	_	L	Ш
140 141 142 143 144 145 146 147 148	:[139		L	L	L	L	L	L	L	Ll
141 142 143 144 145 146 147 148 149	ी		140		Ī							П
142 143 144 145 146 147 148 149	ऻ											П
143 144 145 146 147 148 149	1				\vdash	H		\vdash	\vdash	\vdash	-	Н
144 145 146 147 148 149	1				\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	<u> </u>	Н
145 146 147 148 149	:				<u> </u>						$oxed{oxed}$	Ш
145 146 147 148 149			144		L		L	L				╚
146 147 148 149	ऻ		145									
147 148 149	ी		146	_	\vdash	\vdash	_			\vdash	П	Н
148	ी			_	\vdash	-	\vdash	\vdash	-	\vdash	 	Н
149	:					<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	Ь-	<u> </u>	$\vdash \vdash$
	ી		148			<u> </u>	L	\vdash	<u> </u>	L_	L	Ш
	:]				L	L_	L	L	L	L	L	Ll
∷{ 150	ऻ		150									П